技術の日立





コンピュータなどの高度なエレクトロニクス機器が、私たちのみぢかな存在となってきました。それだけに、いま、なによりも重要になっているのが、人と機械のよりよい関係をつくりあげること。日立が、機械やシステムを手軽に使えるようにするための研究に力を注いでいるのも、そうした人間と機械のフレンドリーな関係の実現をめざしているからです。誰もが高度な技術と親しくつきあえるようにするため、機械やシステムを人間に近づける努力をする―――それが日立の考えるインターフェイスです。

Interface

インターフェイスは、"人と技術の理想をめざす"日立のスローガンです。

株式会社 日立製作所 宣伝部 〒101 東京都千代田区神田駿河台四丁目6番地 TEL.(03)258-1111(大代)

日人 具

気あふ

西ブロックの女子では、2部のブ うということは珍しく注目された が、2部チームの健闘が目立ち、 の1・2部チームがリーグ戦で戦 の男女1・2部チーム(男子14、 回JHLカップが企画された。 総当りのリーグ戦で戦った。 女子12) を東西のブロックに分け、 月12日から15日まで、日本リーグ こうした短期間に、日本リーグ この第1回」HLカップは、9

日本リーグの日程が大幅に変更さ 力を注ぐということで、今年度は オリンピック・アジア予選に全 それに変わる大会として第一

勢が優勝を飾った。 その他西ブロックの男子は湧永 女子も大崎電気と一部の上位 東ブロックの男子は大崎電

1716

| | 6 8

14 =

景

三陽商会26

1313

5 8

13中村荷役

32

の活発化につながってくれればう 日本リーグ、日本ハンドボール界 狙いが少し変わってしまったが、 が認められて、この大会の当初の たちに大いに刺激を与え、今後の しかし、こうした試みが若い選手 たため、全日本選手のエントリー て栄冠を獲得した。

ラザー工業が見事ー部勢を押さえ

大同特殊鋼33

オリンピック予選が8月に終っ 得00313前市中薄横佐中名植大上秋田内高朝市中薄横佐中名植同村吉中藤村生川本生浜藤本取木 中北長田近高福郡田鈴山大木小浅 GK

FP

審

青小

柳山

РТ

GK

FΡ

審

久山

保中

РТ

(1)

(1)

(1)

13

14

(0)

(三陽) 宇田川 吉

関

33

得000418131203

23

清田砂山浜安河吉大 家口川口田藤村原塚

東地区男子 大崎電気が ②大同特殊鋼(5勝1敗 ④三景 (3勝3敗) ③三陽商会(4勝2敗 ①大崎電気(6勝 (順位)

優

勝

大崎電気29 1712 | | 11 8 19三陽商会 19

自卜

車 タ 32

1418

1012

22トヨタ車体

動 3 ⑦中村荷役(6敗) ⑥トヨタ車体(1勝5敗) ⑤トヨタ自動車(2勝4敗

(4)

FP 審 小宮 林沢 РТ

GK

GK

FΡ

審

得0003600832100015 (3)

29

得0057281200500201中西香川相堀酒中宮乙坂平白松田

遠江 (0)

藤原 РТ

[宮村河長蓑君磯藤松平吉中井久 中国林村野田島貝長井野続島上山 保 保

22

-1

得[自動車] 0 0 0 7 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	D	田 O
得[大同] 6 K {	The part of th	車)得 三 得[三陽] (東本) (東本)
得[大同] 6 K {	大 15 24 25 24 25 24 26 26 26 26 26 27 27 27	井0 0
得[三陽] の	0 付河長	井0

NISHIOKA

新発売 ワイヤレススコアーボード(多種目用)

日本ハンドボール協会検定 ハンドボールゴール

大阪府立体育館 大阪市長居球技場 本年納入先

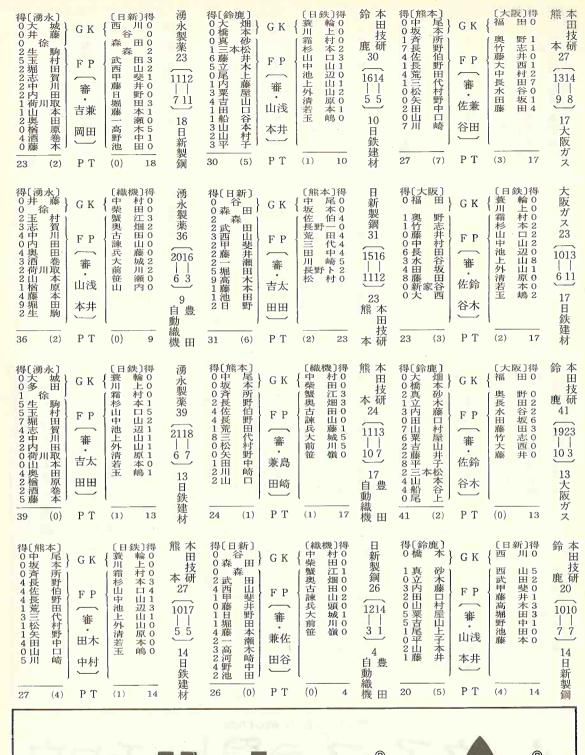
〒558 大阪市住吉区南住吉 3 丁目17-5

電話(06)693-5756~9 FAX (06) 694-5040



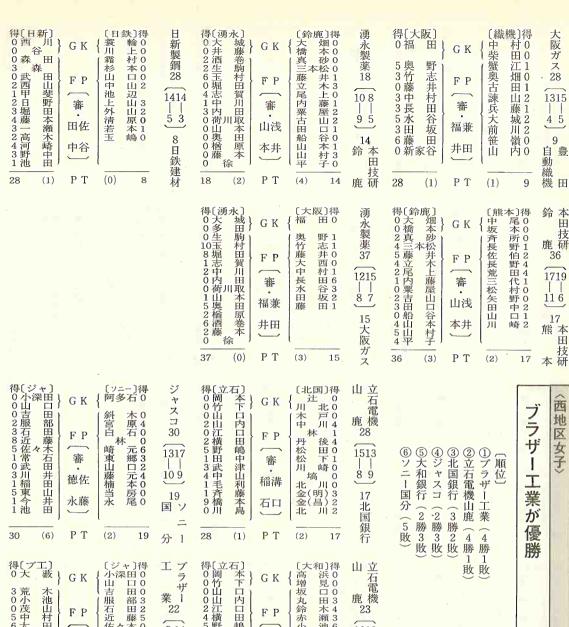
得000000000000000000000000000000000000	GK FP (審小山中) PT	[車体] 得 () 得 () 得 () 明 ()	三 景 30 (1317 1013) 23トヨタ車体	得000次松大武首中山越菅大山相宫 (周渡矢松大武首中山越菅大山相宫)	G K F (審·稱村) P T	{	大崎電気31 [120-11] 17中村荷役 大	得(2)
				得000250036110006 大岡渡矢松大武首中山越菅大柏相宮 大岡渡矢松大武首中山越菅大柏相宮 10006 24	GK FP 審· 伽野 PT	20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 2	大崎電気24 【1212—11】 20大同特殊網	得[三陽] 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日
得0037 37 32 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	G K F P 審·鳥 田 P T	(1) (1	ビクター 30 1416 1416 4 8 ムネカタ	得000億元 (2) 1000 (3) 1000 (4) 1000 (2) 1000 (3) 1000 (4) 1000 (4) 1000 (5) 1000 (6) 1000 (7) 1000 (7) 1000 (8) 1000 (9) 100	GK FP 審·後藤 PT	(1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1)	レーゼ 24 1212 1112 23東京重機	大崎電気が優勝 「順位」 ①日本ビクター(4勝) ②日本ビクター(4勝) ③日立栃木(3勝2敗) ⑥ムネカタ(5敗)
得000年末 大佐宗森松須石沖徳 福 工前鈴 金 尹 1108 福 工前鈴 29	G K F P a· · · · · · · · · · · · · · · · · ·	得00 日小高 武長枝下平根太工松永山中 2 2 (3) 28	大崎電気30 【19111—1315】 28 日 本	得00036加州 在	G K F E 審·後 藤 P T	(1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1)	日立栃木26 [151—12] 21東京重機	敗 敗
得00 km	GK FP 審·高柳 PT	(0) 23	大崎電気27 【314—1112 23東京重機	得00 km	GK FP (審·酒 井) PT	(基我在管桜皆太川上高伊仲 (0) 23	大崎電気32 1418 101 23ムネカタ	得[日立]

#(重機)	得の (日小高 武長枝下平根太工松水山中 19 (2) (2) (2) (2) (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4	E E E E E E E E E E	得 (日立)
得(シャト) の 九高 の 九高 の 九高 の 九高 の 九高 の 九高 の 九高 の 九高 の 九高 の 九 の 五 の 五	得(A) A	日 本 22 (10 - 11 7	得の のの のの で表 のの で表 が のの のの で表 が のの のの で表 が のの のの で表 が のの で表 が のの で表 が のの で表 が のの で表 が のの で表 が のの で表 が のの で表 が のの で表 が のの のの のの のの のの のの のの のの のの
	得(山高武長枝下平根太工松永山中 1110日 111日 111日 111日 11日 11日 11日 11日 11	(重機) (重機) (重機) (大) (大) (本) (a) (a) (b	得(大)
得 [日 新]	得[無 (十)	自動織機 24 [11—9] 15 日鉄建材 自動織機 24 [14—9] 15 日鉄建材 1—9 15 日鉄建材 1—15	《西地区男子》 「順位」 ① 漢水製薬が優勝 ②本田技研鈴鹿(5勝) ③ 日新製鋼(4勝2敗) ③ 大阪ガス(2勝4敗) ⑤ 豊田自動織機(1勝5以) ① 日鉄建材工業(6敗)
得[鈴鹿]	得(スナル と) G K B A G K B A G K B A G K B A G K B A G B	(東中坂田斉長佐長荒三松矢田山川 (東中坂田斉長佐長荒三松矢田山川 (1) 本田技研	(b) 15 (b) 11 (b) 12 (b) 12 (c) 12 (



adidas

株式会社デサント/デサントトレーディング株式会社



9

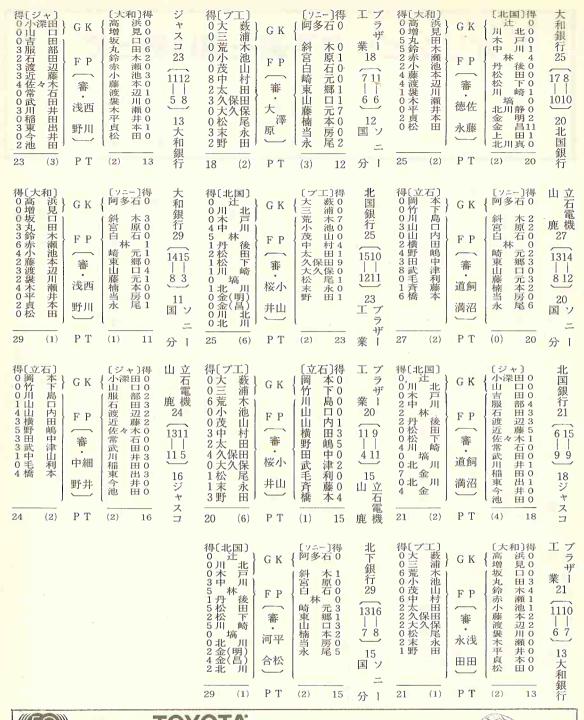
本

曲

西

地区女子







オリ ピック予選を戦い終って

ソウル・オリンピックのアジア地区予選を兼ねたアジ ア選手権大会を戦ってきた北川団長、野田、井の両監督 をはじめ男女の全日本メンバーの方々に感想文を書 ここにその全文をご紹介いたします。 いただきました。

った貴重なソウルへの切符 ハンドボー ル界あげて勝ちと

ソウル・オリンピック男子の切 球界全体のチームワークの勝利

符 は

ターゲットにした重点強化策であ その一歩は、ジャパンカップ87を 成功を収め、狙い通り、男女のナ 観客動員とマスコミPRに力を注 者をいれたプロジェクトチームで、 フレッシュでアイデアに富んだ若 証券の冠大会にすることで解決し、 り、この大会のネックとなってい 向かって意欲的に活動を開始した。 である」と語り、就任早々これに 願であり、私にとって最大の使命 って達成されなければならない念 指定券は日本ハンドボール界にと 得することである。このソウルの ウル・オリンピックの出場権を獲 で、「当面の課題や使命は、88ソ 専務が就任にあたっての抱負の中 いだ。この甲斐あって、大会は大 た予算に対する財政基盤を、東洋 日本ハンド協会の舵を取る安藤

クアップのもとに、ユーゴの強豪 広島、愛知、埼玉、東京協会バッ の強い要請を受けて急遽、山口、 を招へいして強化に拍車をかけた メデベスチャックザグレブチーム しかもこの後、男子ナショナル

飛躍した。

ショナルチームの競技力は一段と

と確信している。 ち取った貴重なソウルへの切符だ 業の関係者とのチームワークで勝 のである。 や遠征に御援助をいただいた各企 れた地方協会、そして多くの合宿 同し強化にいろいろと協力してく 力、オリンピック基金の増額に賛 務を軸にした協会スタッフの活動 このように、ソウルに向けて専

男女を送ろう オリンピックには是が非でも 1992年のバルセロナ・

である。

戦し、応援したかったからである。 手団長を引き受けた理由は、来年 権兼ソウル・オリンピック予選選 学校のために、そして自分のため 日本ナショナルチームの男女が晴 大勢とともにソウルに出向いて、 9月ハンドボールを愛好する仲間 担当理事に就き、今回アジア選手 そしてヨルダンでは「この一戦」、 に、ソウルへとハッパをかけたし、 のハンドボールのために、会社や ルへと尻を叩き、選手には、日本 両監督には、なんとしてでもソウ したがって、就任早々、井、野田 れの舞台で活躍する姿を一緒に観 「この一球」に勝負をかけろと彼 去る4月、新体制のもとで強化

ずに涙を飲んだ。 り1分5秒この一球を決め、女子

北川勇喜

のためにも、なんとしてでも男女 がスカッと晴れるに違いない。こ ることになれば、きっと小さな胸 に今回壮烈に戦った誰かが出場す ちの胸が痛むであろうが、もし、 るたびに悔しさ、悲しさで彼女た 廊下まで響く号泣にドアに手をか を引き摺って控室に足を運んだが、 次のオリンピックバルセロナ大会 けることさえ出来なかった。 おそらく今後オリンピックがあ

目標達成に向け一層の努力を 男子チーム監督・野田清

った。

香港国際大会出場、 を練り直し、3月韓国遠征、4月 早まったことは大きな痛手であっ チームにとっては、会期が3ヶ月 を目標に活動を行ってきた全日本 に予選を行う計画で、出場権獲得 ることが決定した。予定では11月 ヨルダンのアンマンにて開催され 兼ねるアジア選手権大会が、8月、 と世界選手権大会のアジア予選を た。直ちに残り5ヶ月の強化計画 急きょソウル・オリンピック予選 本年3月、 AHF常任委員会で 5~6月東洋

らに檄をとばした。 しかしながら結果は、男子は残 残り16秒「この一球」を守れ

> 月韓国国際大会出場と、ハードス 証券杯ユーゴ・日本国際大会、8

証券杯ジャパンカップ、7月東洋

ケジュールをこなし、着実にチー

緒にバルセロナに送りたいもの 女子の対中国戦終了後、重い足

臨んだ。

ムはより強い団結をかため大会へ に近い状況での対戦に、日本チー クウェートのいわばホームコート ンピック出場権を争うと思われる がヨルダンという事で、最終オリ

ムの強化を図った。特に大会会場

ウェート応援で熱狂する会場で、 ってその権利を勝ち取ったのであ ク出場権をかけた最終戦、地元ク 夢は破れた。しかし、オリンピッ の末残念ながら敗れ金メダルへの 勝ではカタールに完勝し、決勝リ た日本チームは勢いに乗り、シリ クトゲームで破り、難関を突破し 大会で敗れた宿敵中国をパーフェ 大激戦を演じ最後の力をふりしぼ ーグに進んだが、韓国には大接戦 ア、パレスチナを連破した。準決 予選リーグ第1戦、去年アジア

体のムードアップを図り、『心技 各選手の闘争心の向上、チーム全 をした。敵地での大会であるため、 点をおいて疲労感を残さない配慮 でのトレーニングは軽トレーニン 境に順応出来るようにした。現地 を出発、時差とヨルダンの生活環 体』ともにピークの状態でゲーム グ、コンビネーションの確認に重 日本チームは大会5日前に日本

に臨めるようにした。また、健康

きな目標を達成するための原動力 高橋氏の昼夜を問わぬ精力的な活 管理においては、チームドクター 信が精神的な支えにつながり、大 動によって、各選手の肉体的な自

が勝利へ大きく貢献したことがあ ルキーパーの安定したキーピング 1試合の失点が20点を切り、ゴー 2・3ディフェンスの完成により ップしたことがあげられる。1・ 合中の闘争心、集中力がレベルア ムを進めることが出来たこと、試 が出来たので、ペースを守りゲー たこと、試合のリズムを作ること 試合プレッシャーに強くなってい 多くの国際試合の消化によって、 本大会での成果の原因としては

ームムードを造り、ソウル・オリ ふれた積極的なプレーが出来るチ に攻守が展開出来る、闘争心にあ な判断力を養い、常に有利な状態 なって進んで行きたい。 ンピック6位入賞を目標に一丸と スターによる防御力の向上で、 点力の向上、新ディフェンスのマ プと速攻体制の強化などによる得 『30得点、25失点』を目標に的確 今後は、個人技能のレベルアッ

オリンピック出場権が獲得出来た 属チーム、全国の皆さまの暖かい 成されてから3年、協会、選手所 ご支援とご協力があったからこそ して活動して来た日本チームが結 ソウル・オリンピックを目標と

> ものと考えております。残された をお約束し報告といたします。 目標達成に向け精一杯頑張ること 1年間悔いの残らないものとし、

アンマンが与えてくれたもの 西山 清

なかったのです。それこそ月に数 プを、練習内容でカバーするしか ありません。そこで、全日本とし る情報不足、それと日本では、ヨ ちょっと不利ではないかと思われ ては、この環境のハンディキャッ ルダンに近い環境などあるはずも が一番でしたが、ヨルダンに対す に近い環境でトレーニングする事 ました。我々全日本は、ヨルダン は、対中国戦、クウェート戦は、 るということで、当初日本チーム で、ましてそれが8月に行なわれ っている大会でもあったのです。 界にとっては大変大きな意味を持 われるソウル・オリンピック予選 ルダンで試合を行なう事は初めて も兼ねており、日本ハンドボール 大会の意味だけでなく、来年行な この大会は、アジア選手権という アジア選手権は、中近東ヨルダン 全日本にとっては、もちろんヨ アンマン市で行なわれました。 [の男子第4回・女子第1回

> 案外容易だったのです。 変低く、コンディショニングが、 確かに日射しは強いけど湿度が大 過ごしやすいくらいだったのです。 のです。それは、日本で想像して 日本に新たな「力」が湧いてきた 入りした訳ですが、そこで我々全 いったのです。こうしてヨルダン 必要な「信頼関係」につながって がり、そしてそれがチームに一番 ます。この「力」が、自信につな う不安が、逆に我々に大きな で試合をやらないといけないとい です。ヨルダンという見知らぬ地 選手にとって大変重要な要素なの れぞれが大きな責任感を持つよう 得ないといけない気持ちから、そ 支援してくれる人たちのためにも しろ今の時期を考えると日本より いたヨルダンの環境ではなく、む になったのです。これは、全日本 「力」を与えてくれたように思え うようなものが全くなく、どこの

出来たのではないでしょうか。 の大会で、色々な成果を得る事が が、このヨルダン・アンマン市で それぞれ形は違うかもしれません 私だけでなく今回参加した人は、 を与えてくれたように思います。 つもの「プラスアルファーの力」 てのヨルダンは、今思うと、いく このように、我々全日本にとっ

大会とその運営について 朝生和光

最初、 ヨルダンでアジア選手権

録の面もはっきりしない部分があ でもないハプニングがあった。登

ければなりませんでした。 からない状態のままゲームをしな

出場権を自分のためだけでなく、

一人ひとりに絶対オリンピックの

日しか会社に出ない事が何回かあ

った程です。こうした事が、選手

と思う。しかし、スタッフ以下頭 大会に関してのパンフレットとい 試合をしたことはなかった。まず、 というか、ずさんな体制の中で、 大会の中で、これほど手際の悪い これまで自分が経験してきた国際 を悩ましたのが大会の運営面で、 に関しては、さほど問題なかった にのりこんだが、環境や待遇など なのかなと不安だらけでヨルダン オリンピックの予選を兼ねた大会 と関心をもっているのか、本当に ボールという球技にどこまで理解 などにどう影響するのか、ハンド またどういった環境の国でプレー た。どういった治安の国なのか、 われるというのは非常に不安だっ も兼ねるという大事な試合が行な があり、それがオリンピック予選

おらず、前半ヨルダンのユニフォ が変える事になったのだが、もう あるのにもかかわらず結局、日本 感じたことで、シリア戦でユニフ 規定というものがあやふやだった でなかったこと、ルールというか こと、試合の開始時間などが明確 ームを着て試合をやるというとん 一つのユニフォームを持ってきた IHFルールでは日本に決定権が オームの色が同色になってしまい、 こと、これは、日本チームが一番 ているのかなどがわからなかった チームがどのようなメンバーで来

うになった。 っとOKが出て試合にも出れるよ Kを出さず、大会中盤に入ってや きを終えているのに、事務局は〇 り、一名の選手の登録変更の手続

年もかけて、オリンピックの出場 らの事は、何が、どこが悪いのか 感じがもてなかった大会でもあっ スッキリと大会が終わったという えないと思う。そういった意味で まったりしたチームもないとはい そういった面で緊張感がとれてし に入ると不手際が目立ち、試合も 権をとろうと強化してきて、大会 はわからないけれど、各国とも何 で滞っていたように思えた。これ ていないというか、あらゆる場面 これらのような、事務的に慣れ

対中国戦

酒巻清治

のようなチームなのかさっぱりわ 会の時とは全く変わっており、ど 国戦、特に今回は、中国のメンバ 権を獲得するための難関である中 むことが出来たと思います。 ストコンディションで、試合に臨 手全員初戦の中国戦に合わせてベ ら3日過ぎ、時差ボケもとれ、選 ソウル・オリンピックへの出場 が前回対戦した昨年のアジア大 ヨルダンアンマン市に着いてか

ジが取りはらわれたのは事実でし 今までの中国に対する嫌なイメー ドボールが出来るとは考えられず 期間でそれ程レベルの高いハン 中国は若い選手が多く

という予想もしなかったリードで 攻撃のリズムを完全に狂わしまし 開きれることがわかると、 で中国を圧倒していきました。 合開始から気迫のこもったプレ に全日本が優位にたてたのか、試 中国はミスを重ね、前半を12対6 に7番をつぶしにかかり、 ・3DFのトップ田口が、 ですが、中国の攻撃が左利きのセ た。全日本の攻撃的なDFの前に、 ンタープレーヤー(7番)から展 そんなことも手伝って、 滑り出しは堅さのあった全日本 積極的 精神的 中国の 1 . 2

に今回の速さが加わると、 が、まだチームが若いので、 とうすることも出来ませんでした 展開されました。 タープレーヤーに代表されるよう 回に限って言えば、左利きのセン スピーディなハンドボールが 今までの高さとパワー 全日本の気迫の前 やはり

第3戦の色を指定し事務局に提出

た。

ところが、当日になってみ

本は中国との試合の時点で第2、

対パレスチナ戦

田 百

隆

当然同じ色同士では笛が吹けない

リアと共に4ヶ国が同じグループ

集中力を欠く時期だった事も含め わけですが、このパレスチナ戦は 結果オリンピックの出場権を得た

とは、予選グループで、中国、

シ

私たち日本チームとパレスチナ

ニフォームである。レフェリーは ると、シリアが日本と同じ白のユ 違いないと思います。 日本の強敵になってくることは 間

Ł

グの第3試

勢いに乗り、 きました。 ク出場権獲得に大きく近づいて行 そして、 全日本はこの勝利で、 ソウル・オリンピッ

対シリア戦

高村誠

りでは少し力の差があるように感 対戦経験はないが、前日の試合ぶ にエントリーされていたので、日 されていたので、中国が色を指定 リーされた国に色の選択権があり いて事務局からの指示では、IH ったのである。ユニフォームにつ か。結論から言うとシリアが間違 だったのである。なぜそうなった チームのユニフォームの色が同じ ころで大きな問題が起こった。両 やって快勝しようと乗り込んだと じた。自分たちのプレーを精一杯 ていた。第2戦、相手はシリア。 人ひとりは非常に気合いが入っ で今大会を突っ走ろうと、選手 た。第2、 ルールにのっとり左側にエント 戦で中 は中国が左側にエントリー 第3戦は日本が左側 -国に快勝し、 この勢 勝した。 バネにしてシリア戦も24対18で快 国の旗を掲揚するのと同じだ」と。 は、 がこんな事を言いました。「それ 巻き込まれながらも、 私たちはこれら多くのトラブルに

ても全日本のペースはくずれるこ 折り返すことが出来、後半に入っ

26対12という大差

で勝利を収めることができました。

中国の印象は、今までは、高さ

F

表彰式に国旗がないから他の

メージが強かったわけですが、今 とパワーのハンドボールをするイ

> ければ没収試合にする」の一言で と思われる彼の「日本がユニフォ Fの副会長である。今大会の運営 オーム到着まで待っていられない 取りに帰ることになった。ユニフ 日本はホテルまでユニフォームを ームを変えろ。10分以内に変えな 一の数々のトラブルの根源である 言う。そこで登場したのがAH

ユニフォームを借りて、予定より 励会の席でこの話を聞いたある人 ームがそろいました。帰国後の激 を変えて、後半には全員ユニフォ チェンジをしながらユニフォーム ムは前半途中で到着し、メンバー えない気持ちでした。ユニフォー 件。私はこの時、悔やしいという 試合をするという前代未聞の珍事 大会で他国のユニフォームを着て 40分遅れで試合が始まった。国際 ということで、日本はヨルダンの か、情けないというか、何とも言 ので、この試合も勝ち全勝とした 前に中国、シリアに連勝していた 合として戦いました。日本はその いところでした。 いう事で、予選リー

選リーグを全勝で1位となりま 対9でトータル33対13で勝ち、 予

1534-Sp. 89-1531

出来ると思いました。 いてもらった方が安心して試合が レフェリーはヨーロッパの人に吹 りました。やはり私たちとしては で退場といったようなケースもあ ブロッキング、チャージングなど すが、ジャッジが相当あいまいで 地元ヨルダンのペアが吹いたの この試合のあと、カタール、 また、この試合のレフェリー

をこの大会に出場して初めて見た 体格的にも戦術的にも数段劣って わけですが、私たちと比較して、 いるようでした。 私は、パレスチナというチーム

といったような具合でした。 がくるのでオフェンス時間が短 と、すぐにでもシュートチャンス が長くなり、逆に日本が攻撃する 来ようとせず、ディフェンス時間 スを前にすると、なかなか攻めて ると、日本の高く厚いディフェン そしていざ実際に試合をしてみ スコアは前半16対4と、 後半17

逆にそれを

国、クウェートと試合があって、

ョンから

インひとつでお買物。

ご入会手続きも簡単です。 お気軽にお申込み ください。

お支払いるいろいろ おまれいもいついつ

の月々のお支払いがラクな
リボルビング払い

●手数料なしのおトクな

一回払い

・お求めはいま、お支払いは
ボーナスー括払い

お申し込み、お問い合せは、ジャスコ各店 サービスカウンター又は、販売員におたず ねください。



87.08.1R

た一つの要因でありました。 この1勝も出場権を得る事の出来

対カタール戦

宮下和

いえばそうかもしれない。 このカタール戦は4試合日とな カタールといえば、 緊張感も少し解かれ気味だと アラブのチ

に当り、決して日本の相手になら 何だかわからないまま12対9で前 がわからないシュートを入れられ 入らずそれがDFまで影響して訳 する。やはりイージーミスが続出 ボーとしながらやっていた感じが っていないというか盛り上がらず あけてみるとそうでもなかった。 ないと思っていたのに、いざ蓋を ームの中でも3番目ぐらいの位置 立ち上がり何かいま一つ気が入 挙げ句の果てにはシュートも

半が終ってしまった。 う。最初から後半のように我武者 勝負が決まってしまっていただろ 国だったら前半で点をあけられ、 後半は23対3で快勝した。しかし、 り直そうと意識づけ合い、後半に 受け、もう1度全員で集中してや 羅にやれば今の全日本にとっては もし相手が韓国、クウェート、中 った。みるみるうちに点差は開き 入った。カタールは相手ではなか ていき方だけとスタッフに注意を 番いい結果が出る気がする。こ ハーフタイムには気持ちのもっ

ればいけないと痛感したゲームだ 対韓国戦

間ガキみたいに一生懸命やらなけ かけだけで判断せず、無欲で60分 れからの試合は、相手チームを見

矢内 浩

優勝して、日本へ帰ろうなど話し 韓国にも勝ってアジア選手権にも づいたと思いながら、対韓国戦へ 楽になりオリンピックへすこし近 に勝ったことによって、精神的に 合っていました。 と。ゲーム前のミーティングでも 日本としては、前々日の中国戦

来たところで、日本が抜けだし、 韓国のシュートミスが多くなって が出来たと思います。前半は12対 ことがゲームに十分出し切ること これまで自分たちが練習して来た 見られず、選手全員精神的に強く 3点リードまでいき、日本ペース 様、一進一退のゲームをしたが、 11で日本の1点リードで終了。 タートの悪さが、このゲームでは なり、逞しくなったと思います。 しては、これまで課題であったス 後半は、10分ごろまでは前半同 進一退の好ゲームで、全日本と ゲーム内容については、前半は

> うもなく、 リーの笛がやはり韓国側有利であ 信を持って頑張ってオリンピック じて、最終戦のクウェートでも自 た」と言われ、自分たちの力を信 から「勝負に勝ち、ゲームに負け をしました。ゲーム後、スタッフ るため、日本側としてはどうしよ って最後まで頑張ったが、レフェ へ行くことを全員で誓い合った。 4点差で悔しい負け方

対クウェート戦

藤井 泉

あった。 かつて経験したことのないもので れほど緊迫した戦いは私にとって キップを手中にできるという、こ 試合に勝った方がオリンピックの 戦でもある。またなにより、この 最終戦であり、ソウル予選の最終 今日は最終戦。アジア選手権の

上げによる展開だったが、内容的 前半点差を開けた状態からの追い 回のアジア大会で対戦した時は、 続き、前半を同点で終了した。前 れたら取り返すというパターンが 子を取り戻し、それこそ点を取ら の取れた日本は、前半中ばから調 った展開となった。が徐々に固さ は、まず先取点をとられそれを追 じだった。固さの残る日本チーム 動かず、今一つ積極性を欠いた感 張していたらしく思うように体が 防となった。私自身やはり相当緊 試合は、予想通り一進一退の攻

ウェートの気迫を上回って2点差 後日本チーム全員の気迫が相手ク そして後半戦。日本は中盤まで主 当鍛えられたチームになっていた。 しく、パスからの次の動きなど相 また、コーチが元ユーゴの監督ら 強く、パワーハンドボールを主体 今回の対戦に関しては予想以上に 点リードを許してしまったが、最 った。そして後半の終盤、逆に1 によってまた一進一退の攻防とな た。が、日本チームの再三の退場 導権を握り2~3点リードしてい に、速攻、ポストプレーで対抗、 には日本が上回っていた。それが

で勝った。

る大きな意味を持っていると思う。 がんばっていきたい。 とともに、今後の成長の糧として 献できた事を心からうれしく思う からの日本チームをより強くさせ そして、この勝利に少しでも貢 しかしこの試合の勝利は、これ まさに辛勝であった。

アラブ諸国のハンドボール 奥田新治

エト人がコーチをしていたし、 をつけていると思った。 を入れていると感じたし、また力 で以上にハンドボールに対して力 て感じた事は、アラブ諸国が今ま 権及びオリンピッグ予選に参加し 特に、対戦したシリアは、ソビ 今回、アジアハンドボール選 力

だったゲームの流れが、韓国へか

ーの笛一つでこれまで日本ペース

たむき同点にされ、日本も踏ん張

でゲームをしましたが、レフェリ

バッチ・メタル・優勝カップ・楯 種記念品 ィー・ネクタイ止・金銀製品

製造販売

株式

電話 東京(03)973 東京都板橋区中丸町49-3 0741(代) 〒173 FAX. 東京(03)973-0674

指している。一方の日本は、オリ を感じている。アラブ諸国はヨー たしてそれが対アラブの各国であ けるように、日本だけのルールで 日本でも色々な面で世界に追いつ 進めて行かなければ、アラブ諸国 に考えれば、今まで以上に強化を 果がオリンピックの出場権の獲得 ルも強化合宿を続けてきたその結 ている。私たち、日本のナショナ る保障はどこにもないと思った。 ユーゴ人がコーチを行なっていた。 タールはドイツ人、クウェートは イヤーとして多くの不安を感じた ければいけない。ナショナルプレ ルールで国内はゲームを行なわな ンピックには出場するが、日本の ロッパからコーチを招き世界を目 するときプラスになるのかと不安 るとか対ヨーロッパの各国と対戦 あるとかを考えられているが、果 に負ける可能性もあると思った。 につながったと思う。しかし、逆 ッパからコーチを招き強化を進め アラブ各国は、積極的にヨーロ クウェートとは接

開会式と閉会式

プラスバンドの人数が少なかった開会式と閉会式についてですが

ため迫力不足であったような気が

散しました。

おしました。

は、アリカードを持って入た女性が、プラカードを持って入た女性が、プラカードを持って入た女性が、プラカードを持って入た女性が、プラカードを持って入た女性が、プラカードを持って入

オープニングセレモニーとして、は昔の戦争を想わせる踊りでした。内がシラけた感じがしました。閉会式については、開会式と違い、男女別で行なわれ、表彰式を中に行なわれました。やはり、各国(出場国全部)を主に行なわれました。やはり、各国(出場国全部)を主に行なわれました。

予選を振り返って立木浩二

声などで盛り上げたのが印象に残

3・2・1・0、「やったぁー」 タイムアップの笛なんて聞こえなかった。拳を握り締め両手を高々かった。「ありがとう」息が詰まり、試合中の鬼のような顔とは違い、みんな目を真っ赤にして今にい、みんな目を真っ赤にして今にい、みんな目を真っ赤にして今にい、みんな目を真っ赤にしてった。勝ったんだ』

9、今まで3年間の結果が、たっ最終クウェート戦に臨むに当た

ご声援をよろしくお願いし

取られてしまう。
れられてしまう。
をはいるが、最後には点をのが一人が続いた。良い一進一退のゲームが続いた。良い一進一退のゲームが続いた。良いのようと思うと、恐い気さえした。最

メルながしきりこ真た。まこしるぞ!!」

みんながしきりに頷く。ほとんみんながしきりに頷く。ほとんべンチの指示も全く聞こえない。ベンチの指示も全く聞こえない。がしくないシーソーゲーム。1つかしくないシーソーゲーム。1つかと文めた我慢のハンドボール。よく攻めた我慢のハンドボール。最終スコア25-23-1。ほとんみんながしきりに頷く。ほとんみの結果すべてなのかも知れない。

かって、全員で頑張ろう。新たな目標である『ソウル』に向な、本当にありがとう。そして、駄に終わらなくて良かった。みん駄に終わらなくで良かった。みん

オリンピック出場権を獲得して

クウェートとの決戦になりました。 る年が過ぎ、ロス予選からは4年 3年が過ぎ、ロス予選は今回で3回 でき、ホッとしている所です。 でき、ホッとしている所です。 でき、ホッとしている所です。

後半残り10分まで同点で「この10分で3年間のすべてが決まってしたて3秒2秒1秒とタイムアップして3秒2秒1秒とタイムアップを聞き、全員走り出し抱き合い喜んだ瞬間が、まだ鮮明に頭に焼きんだ瞬間が、まだ鮮明に頭に焼きんだ瞬間が、まだ鮮明に頭に焼きんだ瞬間が、まだ鮮明に頭に焼きないでいます。

この予選を突破するまでの3年には、書き切れない、いろいろ間には、書き切れない、いろいろ代表として活動を通じ養ってきたものは、必ずこの先の試練にも役立つものと信じています。

ない時にもいつも暖かく応援して った東洋証券、ハンドボールファ て下さった日本協会をはじめ、ジ ます。また、強化のために尽くし 迷惑ばかりをかけながらも、いつ 場の方々やチームメイトなどには ーにも日本チームのために力を貸 ン・スノイ氏、 いました。ユーゴスラビアのイワ 頂き、ほんとうにありがとうござ ンの方々、全日本の先輩には勝て ャパンカップでの後援をして下さ も激励していただき感謝しており 征などの繰り返しで、各企業の職 して頂きありがとうございました この新チームになり、 いろいろな方々のご協力でソウ 札幌の高橋ドクタ 合宿、



ソウル・オリンピックへの抱負 橋本行弘

と思っています。 を自分自身のテーマにしてみたい めに自分はこれから何をするのか のかがはっきりわからないので、 まりに抽象的で自分自身何をする えばそれまでですが、それではあ が目標です」と抱負を語ってしま ンピックで金メダルを獲得するの ソウルで全日本男子が活躍するた 抱負と一言で言われても「オリ

意味です。そう「ALL FOR です。それが「歩」となる本当の げ、さらに自分自身を磨き、チー Kとしてチームの技術向上につな 思っています。タイプの違ったG Kと一種変わったGKになろうと 私はGKをしているので、他のG たいです。そのために、たとえば 自分が力となってソウルで活躍し ありません。むしろその逆です。 かを精一杯やろうという意味では れなくていいとか、自分は雑用と これは決して選手として試合に出 勝てるよう努力したいと思います います。「歩」になってチームが 中では一番弱いかもしれないけど いこうと思っています。歩は駒の ムの活性化へとつなげていきたい 「歩のない将棋は負け将棋」とい 私は将棋で言う「歩」になって

> ちです。 がみんなのために」といった気持 L」「みんなが一人のために一人

します。 張りますので応援よろしくお願い は手をかして下さい。一生懸命頑 るかもしれませんが、そんな時に 目標なだけに、挫折し、崩れかけ まいます。これはあまりに大きな 最終結論がどうしても到達してし クで金メダルを目指すという事に ームがひとつになってオリンピッ な部分がいくつかありますが、チ 自分自身まだ抱負に関して不透明 うな文章になってしまいました。 言っている事がよくわからないよ 入れたという事で、何か自分でも 今はオリンピックの切符を手に

オリンピックへ向けての抱負 首藤信

ンスとの間合いや手の出す角度を 合宿、遠征などで、相手ディフェ にしたいと思います。このために 取りから、クィックで打てるよう スを利用したシュートや速い位置 であたる外人を考え、ディフェン と思います。具体的には、ゲーム 上腕の筋力アップを目標にしたい 不足を痛感し、シュート技術及び います。まず、自分の攻撃力の力 向けての目標をあげて見たいと思 振り返り、来年のオリンピックへ ウル・オリンピックアジア予選を 今回、 ヨルダンで開催されたソ

> っていきたいと考えています。 ようにソウルまでの1年間を頑張 た行動をし、一つでも多く勝てる ック代表候補として、自覚を持っ ています。これからは、オリンピ ムにとってもプラスの事だと考え は、西山さんの爆発力を高めチー 張りたいと考えています。この事 ームスタミナのアップを目指し頑 ディフェンス力の安定を図り、ゲ 長くコートに立てるように攻撃力 ますが、これを、何とか少しでも 西山さんと二人で45度を回してい そして今、 目標をクリアしたいと思います。 強化最初の一歩の瞬発力を高め、 を速くするために、フットワーク いきたいと思いますし、位置取り ように最後のスナップを強くして されても、上腕だけで打ち抜ける 方は、相手ディフェンスに多少お いと考えています。筋力アップの 色々を変化させ、ためしていきた 私の力不足のために、

オリンピックに向けての抱負

山本興道

に出場した男子ハンドボールです がやはり世界の壁は厚いようでし した。過去4年回のオリンピック かってスタートすることになりま けることになり、新たな目標に向 選も終わり、世界に対して目を向 ソウル・オリンピックアジア予

ソウル・オリンピックまであと

が、見事オリンピック出場権を獲 ルアップなどもあり苦戦しました

O N E

O N E

F O R

速攻でも相手チームに走り負けし よう頑張りたいと思います。 ないよう速攻での得点力をつける きたいと思っております。また、 フェンス力を柱に練習に励んでい 大きな体に当たり負けしないディ け世界に通用するフェイント力、 ヨーロッパではここ一番という まず個人的な技術を身につ

切り、過去に練習したすべてを試 ピックまでのあと1年、世界のチ 迫で負けぬよう、ソウル・オリン 低限相手に負けぬよう実力を出し きます。こうした基本的な面で最 クのような大会では大事になって 変わってきます。特にオリンピッ たちょっとした違いが点数の上で すごいものがあります。そういっ ズボールに対しての執着心はもの てきます。積極的なプレーやルー 試合にはものすごい集中力で戦っ してみたいと思います。 目に見えない精神的な面でも気

たいと思います。 ームにアタックして、ナショナル プレイヤーとして恥じぬよう戦い

オリンピックに向けての抱負 玉村健次

選で日本は、中近東の国々のレベ 兼ソウル・オリンピックアジア予 ンで行われた第4回アジア選手権 さる8月20日より10日間ヨル

ろのおつきあい"が 私たちのモット です。

あなたの銀行

或 金 本店

石川県金沢市下堤町

石川・富山・福井 東京・大阪・名古屋 京都・130か店

得する事出来ました。 を残す事が出来ませんでした。 大会に出場していますが良い成績 ントリオール、ロサンゼルスの3 日本は、過去にミュンヘン、モ

戦でも多く勝つように頑張らなけ を図り頑張りたいと思います。 ックまでの約1年をレベルアップ ピック代表選手を目指しオリンピ ればいけないと思います。 に向かってチーム一丸となって一 が、ここでもう一度オリンピック 大変苦しい状況に置かれています 韓国と強敵ばかりとの試合になり ー、スペイン、チェコスロバキア 自分としても、夢であるオリン 今回もすでに組み合わせも決ま 日本は、東ドイツ、ハンガリ

持てる力を十分に発揮 女子監督・井

蓝

になりました皆さまのご期待に応 ルチームの強化にあたり、 ムを失いまして、ご声援をいただ ールにとって大変価値のあるゲー の詰めが足りず、日本のハンドボ 国戦、本当に最後のもうひと押し かけた、アジア選手権大会での中 きました多くの方々や、ナショナ ソウル・オリンピックの出場を 申し訳なく思い お世話

頑張りと、チームカアップに尽力 てくれた選手諸君の気力をこえた 同時に私は、このゲームで見せ

> 誇りをもって皆さまにご報告した てくれた二人のコーチの手腕を

ン、ゆさぶり。 果敢なフェイントによるカットイ ③やや浮き気味の中国のディフェ ピードがあるパスでのつなぎ。 ②速攻の際に中国が狙ってくる速 ンスに対し、サイドプレイヤーの いつぶしに対し、それを上回るス ディフェンスの詰め。 ①失敗(抜かれる事)を恐れない ゲームの前のミーティングでは

カーのたての動きからの積極的な や、ブロックに合わした、アタッ ④アシストプレイヤーの横の流れ ゴールの狙い。

狙いと確実なコンビ。 ⑤勝負所でのフォーメーションの

コートにおくり出しました。 託すのはやはり場数を踏んだべテ ランであるべきとの意見を入れて え、大切なゲームの立ちあがりを た方が握るであろうとの予想も混 結果は24対2のドローで、延長 などを指示、勝利は25点先取し

対4の劣勢の中でゲームの流れを は展開してゆきましたが、前半8 ても、ベンチの読み通りにゲーム ルダンに入ってからの練習の中で プレイ、国内の練習やゲーム、ヨ ダーシュートで、面白い事にこの スローからのふりむきざまのアン ったチーム最年少の比嘉のフリー 変えたプレイは起用してすぐに放 に入る事になり、その意味におい たと思う事です。

す。 めの攻防にもつれ込んで行く訳で ですが、 中国の攻撃のリズムの乱れを突い フェンスの踏み込みも鋭くなり、 プレーヤーたちも大喜びで、すっ このぎりぎりに追い詰められた場 らず、互角のまま残り1分の大詰 きエース、李の強打を中心にゆず めて、いろんな形で得点をするの ットからのスカイプレイなども含 ての速攻も小気味よく出始め、セ かりリラックス、そうなるとディ 面で決まったものですから、先輩 も、一度も成功しなかったものが、 流石に中国も、左腕の若

生を中心に選手たちは見事に闘い にわたる延長を、 抜きました。 そして残り1分を、さらに再度 前田、 岩村、葛

国際ゲームの体験を積ませたかっ 月にかけての大切な調整期間に、 申し訳なく思う事は、7月から8 をふりかえる時、選手のみんなに する形で、中国戦に臨ませたかっ して、もう一歩、つまり万全を期 た事で生じた、日程の狂いを修正 り、大会が3ヶ月あまり早くなっ ムのスタミナの部分で不可欠であ た事で、それはゲーム感や、ゲー 帰国した今、静かにこのゲーム

強かった事か、本当にありがとう。 ムのみんなの大声援、どんなに心 んな形で、お世話をいただいた、 日本チームの滞在期間中、いろ 本人会の方々、そして男子チー

れがひきつる。 ほもひきつる くらし 大丘 れがひきつる。 ほもひきつる くらし 大丘

果たせなかったが、君たちの勝利 勝ちぬいた男子チーム、オリンピ の中で、万才を、そして日本人会 みなさんと肩を抱き合って喜びま の一瞬は、スタンドで万感の思い ックの男女揃っての出場の念願は ムを強いられ、それでも見事に そして僕たち以上に、 苦しいゲ

て強く感じました。 ターの存在の意義の大きさを改め めての体験で、とくにチームドク ティアの人々に恵まれたのは、初 クターに、通訳に、そしてボラン の中で、今回ほどスタッフに、ド 最後に、これまでの数多い遠征

をはって帰国致しました。 力以上のものを発揮出来た事に胸 たちは結果において敗れはしまし たが、一番大切なゲームで持てる それらの人々にささえられ、私

中国戦を振り返って

前田重子

コートいつくりんラブル知らず!

ていた時の全日本チームの状態か や筑波大とやらせてもらったりし って不思議だったのかもしれませ こまで勝負できた事がはっきり言 冷静になって考えてみると、あそ メでした。でも今、時間を置いて いきかせてみても、 事はやったんだ、悔いはないと言 と言われ、自分でもやれるだけ ん。国内での直前合宿で、 周りの人たちから、よくやっ しばらくはダ 東女体

brother

● ZZ3-B777 現金価格174,000円 レッド、ホワイト、ブラックの3色

ブラザー工業株式会社 名古屋市瑞穂区坂田通8-35 〒467 TEL: (052)配4-芒(1(代表)

ら考えたら天と地ほどの差があっ

同点に追いつかれていました。 と1点のリードができず、すぐに で結構ミスがあり、あと1歩、あ はいましたが、やはり大切な場面 後半は点が取れていてリードして 因だと思います。前半終了間際に 試合日本が勝てなかった最大の原 き出したという感じでした。結局 4点程リードされてからやっと動 相手の連続得点を許してしまい、 と思います。まず試合開始すぐに と余裕のない試合展開をしていた 1点差に追い上げたムードのまま この立ち上がりのまずさが、この 試合を振り返ってみると、

迫した試合を経験していれば、冷 でした。もし一度でもそういう緊 試合というのは一度もありません 弱点だったのです。今までこのチ ドができないところが、私たちの ではないかと思います。 静に余裕をもって試合ができたの ームで僅かの点差で競って勝った ここのところ、あと1点のリー

ンドボーラーに伝えていくのが私 この気持ちをこれからの日本のハ きず、悔しがっても後の祭です。 てしまったのではないかと思いま そんな私の焦りがみんなに伝わっ 自分の心のコントロールができず あったはずなのですが、私自身、 のはキャプテンである私の責任で メンバーの心に余裕をもたせる 今となってはやり直す事もで

> ます。二度とこんな悔しい想いは たちに残された仕事だと思ってい して欲しくありません。

ディフェンスで感じた事 岩村英子

となるわけです。 事で、いわゆる良いディフェンス て相手がどうプレーするかを読む 手の動き、シュートを止め、そし 的確な位置を取り、つめる事で相 ディフェンスは、 読みが基本です。攻撃に対し 位置取り、

失点が20点以上なのは、やはり打 にもかかわらず、どのゲームでも う事で、練習を重ねてきました。 トは流しのコースを打たせるとい スの約束事として、ロングシュー 回かの合宿で、チームディフェン で開催されたアジア選手権兼オリ させてしまえば負けです。だから 体格のハンディがあり、プレーを 思います。国際ゲームになると、 たれたという結果になっていると ンピックアジア予選で私たち女子 のトップレベルのチームは、ロン フットワーク(足)だけでなく技 9m内に入れさせない事が大事で、 は、4ゲーム行ってきました。何 (手)も必要になるのです。他国 今回、ヨルダンの首都アンマン

> ンシューターか、どこから攻撃が 国際ゲームをしていく中で、日本 するべきだと思いました。今後、 いう事です。国際ゲームでは、 れるんだという気持ちが大切だと 事だし、精神面でも、守るぞ、守 始まっているかを早く読む事が大 しては、このゲームでは誰がメイ 入れさせないようにもしてます。 ストを前へ前へと出し、9m内に ークの足さばきの軽さ、そしてポ 「喋る」という利点も大いに利用 また、今回の大会で感じた事と

ヨルダン遠征 中島恵美子

には、どんなに不安になったこと や平均気温が42度と聞かされた時 とって、国柄もわからず、まして く今回の遠征が初めてという私に だけではないと思います。とにか わてて地図を広げてみたのは、私 開かれるということを知って、あ オリンピック予選がヨルダンで

過ごすことができました。また、 本のような湿気がない分、快適に 広がる日が多かったのですが、日 るここの気候は、たしかに青空の 衣食住に関して日本との相違が大 雲が出ると異常気象だといわれ

わってしまっています。フットワ に打たされるというパターンで終 アで、結局攻撃は、ディフェンス グシュートに対するつぶしがシビ

> 興味を引かれる一面もありました。 りすばらしく、私の中のイメージ なりました。女子では韓国がやは これからの私に大変強烈な刺激に あるプレーを生で観ることができ ニックのすべてが備わった、迫力 チームのスピード・パワー・テク ったことでしょう。トップレベル って、その感動はどんなに大きか きく、 がぐっと広げられたような気がし 大会、国際経験のなかった私にと このような環境の中で開かれた 肌を出してはならないなど、

うにしていきたいと思います。 の経験を今後に生かしていけるよ たことに感謝すると共に、これら このような機会を与えて下さっ

ではと実感しました。

も重点をおいていく必要があるの ってきてるので、もっと防御面に も得点は他国同様とれるようにな

高橋先生と初めてお会いして 葛生豊子

導が大きく私たちにプラスになっ てしまいましたが、心に残る好ゲ ームができた事も高橋先生の御指 大きな目的である「中国戦」負け ができました。また、この大会の 不安は全くなく、大会を迎える事 ただく事ができ、 も男子と共に専属の医師に見てい 大会にあたり全日本女子 健康に関しての

がいる」というような強い意志を うすればよいか、勝つために自分 事だけでなく、「勝つためにはど 先生の存在が、健康管理という

> 思いました。先生も初めは、全日 持っている方なのですばらし 選手には試合に全部が集中できる っていただいたり、励まされたり とりの性格をもつかみ、相談にの て活躍されてました。選手一人ひ 柄ですぐにスタッフのひとりとし 本女子を見るのは初めてで戸惑い ように活動してくださいました。 もあったようですが、先生のお人 私は、全日本女子の健康管理を

謝してます。 後までプレーできるように頑張っ 中国戦を迎える事ができました。 言って下さい」と言って下さった 我慢してしまう所もありました。 る事はできず、また、選手たちも 督に相談という具合で万全を期す まかせられていましたが、結局私 かけて励まして下さった先生に感 て下さったり、一人ひとりに声を できるようにと先生の経験話をし 試合の前には、緊張せずに試合が ていただきました。そして大切な と思いますが、選手がコートで最 た。男女共だったので大変だった 療、マッサージをして下さいまし て終わった時に故障があったら治 きるようにテーピングなど、そし ので、安心して体調管理ができ、 の事でも夜中でも何でも遠慮なく しかし、高橋先生のお蔭で「少し 体調チェック」その後の処理を監 事ができず、最小限「選手のけが も選手なので全部が全部に気使う また、トレーニング、試合がで

第 9 東日本学生選手 権

▼予選リー

横浜商大東 学大大 東 学 大 芝浦 形大大 東慶慶函函慶〇 北日日日〇カップ 北海道教育大函館分校④富山大 [順位] 東東 理理 大大大 ū ①日本大②東京理科大③ "7 ク 28 33 25 36 38 42 26 31 36 29 37 20 9 13 12 20 22 17 13 11 11 10 東東東東函 富 教大函館 北 北 館 大大 順拓順法 政 大大大大 ①法 ź 政 29 24 31 26 10 19 13 17 順 天大③拓 拓信信拓 州州

京大大大大大大 東北福祉大 東北福祉大 大

"

ガ

道大③山

①慶応

大②

函 館

大③東

25

北

9

ク

Н 中 早 決勝トー 大 29 大 45 大 33 ナメント1回 2 15 13 1415 2322 1 15 13 1311 1210 32 24 22東北学院大 国 慶 王 館大 大

明福明国国国〇 島 士士士 ブ 大大大大大大

21 31 20 29 28 37

福福福明福 島井井島

大大大大大大

①東北学院大②筑波大③

7

23 11 14 14 10

大③岩手大④横浜商科大

ク

井

14 20 19 15

19 38 38 32 32 17

金 横 金 沢 工 大 金 沢 工 大

文科大

[順位]

①筑波大②茨城大③都留

島大④福井大

順位」①国士館

大②明治大③

法法〇

21 39

順信

大大

3

州

16

)Gブロ 派国立

ク

大④金沢工大

早 B 準決勝 体 大 31 大 34 1615 1010 147 20 21 中 法 政 大 大

H ▼3位決定戦 H 体 大 23 大 25 15 8 1114 8 12 9 11 20 20 中 日 大 大

殖大大大大

決勝 大 23 1211 9 11 20 日 体 大

千 明 大東女体大東女体大 ○a ブロ 26 37 39 都留文科大 拔 大 大②千 山千山 形明形 葉大大大

岩日日〇c 手体体大口 大大フロ [順位] ①日 " ク 日本体育大②岩手大③ 31-12 東 学 大 東 学 大 6 富 山 大

1648 東日

海

大

33 20

12 15

富東

山海

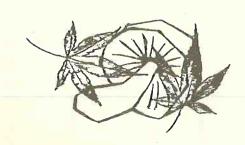
大大

①日本女子

体育大②東海

筑 大③富山土 東女体大30 B ▼3位決定戦 ▼準決勝 [順位] 波 体 大 31 大 27 1417 1611 1416 3 7 118 1011 21日女体大 10 19 日女体 筑 波 关 大

東女体大31 決勝 1615 1013 23 B 体 大





パワー効率重視。コートのマシンくランバード〉

室内コート専用のマルチファンクションソール。

前後左右、あらゆる方向へのトラクション性にすぐれたヘリンボーン意匠を ベースに、かかとには着地時の衝撃を吸収、分散するコンケーブ意匠を配置。 また、ソール前半にはパワーロスを防ぐサイドモーションサポートリブ、回転 運動の軸となるピボットリングをはじめ、屈曲性を高めるフレキシブルゾーン などをレイアウト。多様なプレーに対応するソールパターンが生まれました。

〈ランバード〉ハンドボール シューズ 《ウイング ショット》¥12,000

●甲/牛革 ●補強材/人工皮革 ●底/ラバー ハーフシェルソール ● カラー/16KH-1527 ホワイト・レッドにメタリックネイビー ライン

/16KH-1562 ホワイトにレッド ライン



オリンピックに出場した 男子ハンドボール選手の体力の 現状と今後の課題について

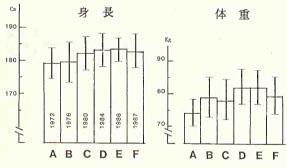
阿部德之助 (自治医科大学) 竹内正雄 (星楽科大学) 西山逸成 (防衛大学)

1. はじめに

日本体育協会スポーツ科学研究所ならびにスポーツ診療所は、JOC、各競技団体の協力を得て、オリンピックに出場する日本代表選手につき体力測定と健康診断の結果を報告している。「11213141男子ハンドボール競技では、ミュンヘン(1980)、モントリオール(1976)、モスクワ(1980)、ロサンゼルス(1984)の大会に参加した。この度は、ソウル・オリンピック大会(1988)の出場権を得ることができた。

これらの測定報告の資料をもとに、競技力を高める ための具体的な強化指導方策を検討・実施することは ハンドボール競技の強化策の改善に役立たせたい。

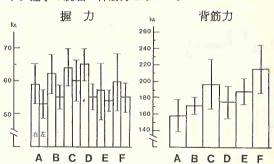
2. 方 法



- (イ) 対象 オリンピックに出場する日本代表選手
- (ロ) 日時 オリンピック大会出場の約3ヶ月前に<mark>測</mark> 定実施している。
- (2) 場所 日本体育協会スポーツ科学研究所 (1972、1976、1980、1984)、自治医科大学 (1986)、中京大学 (1987)。
- (二) 測定項目 体格、身長、体重、機能、(握力、背筋力、脚屈伸筋力 (cybex machine)、腕屈伸筋力 (cybex machine)、反復横とび、垂直跳、最大酸素摂取量)

3. 結 果

図-1・男子オリンピック選手の体力 (1972~1987) 図-2・cybex machine によるオリンピック選手の脚 屈、伸筋力、図-3・cybex machine によるオリンピック選手の腕屈・伸筋力を示した。



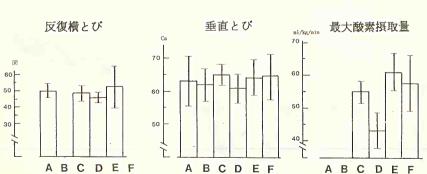


図1 男子オリンピック選手の体力(1972~1987)

A ミュンヘン B モントリオール C モスクワ D ロスアンゼルス E アジア大会 F ソウルオリンピック(予選)

身長については、ミュン $\sim \sim (1987) 179.0 \pm 4.5 \text{cm}$ モントリオール(1976) 179.0±6.0cmでほぼ同じ値 を示し、モスクワ(1980) 182.0±5.2cm、ロサンゼル ス (1984) 183.0±5.0cm、 ソウル予選182,0±4.5cmと ほぼ同じ値であった。ミュ ンヘン初出場の15年前と比 べてみると平均身長は、 3 cmの向上がみられている。 体重では、ミュンヘン74.0 ±3.7kgでもっとも低く、 その後増加傾向を示し、ア ジア大会82.0±5.0kgがも っとも高く、ミュンヘンの 比較でみると統計的に有意 な差を示した。(P<0.01)

体力

握力 (右) についてみると、ミュンヘン 59.0 ± 6.0 kg、モントリオール 63.0 ± 5.0 kg、ロサンゼルス 65.0 ± 5.0 kg、とミュンヘンの値と比較してみると、統計的に有意な差を示した(P<0.05)。その後はアジア大会、さらにソウル・オリンピック予選の値は有意に低下傾向を示している(P<0.01)。

握力(左)についてみると、ミュンヘン53.0±4.5kg、でその後僅かながら増加し、モスクワでピークに達し、その後は有意な低下を示している(P<0.05)。

これらの左右の握力をみると、増加および低下はほぼ同じ傾向であった。

背筋力では、ミュンヘン 159.5±20.0kg、で最も低い値を示したが、その後は

ゆるやかな増加傾向を示し、ソウル予選で213±30kg とこれまでの最も優れた値をしめした。

cybex machine による屈伸腕筋力の10 rpm と30 rpm では、各大会と比べてほとんど差はみられない(図-3)。一方 cybex machine による脚屈伸筋力をみると、

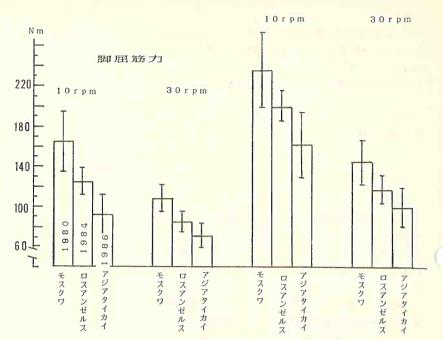


図2 Cybexにおけるオリンピック選手の筋力

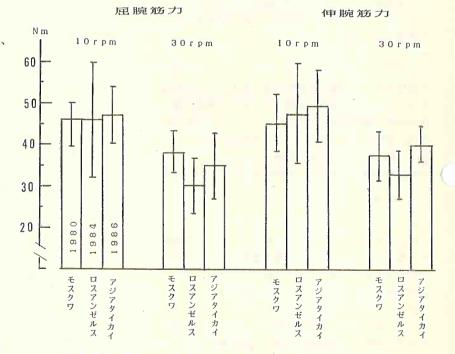


図3 Cybexにおけるオリンピック選手の筋力

10 rpm と30 rpm において、モスクワが最も優れた値を示しているが、その後著しい筋力の低下傾向を示している。

反復横とびでは、ミュンヘン50±4.0回であり、これをほかの大会と比べてみるとほとんど同じ水準であ

った。

垂直とびでは、平均値が63cmから65cmで伸びがみられない。

最大酸素摂取量では、モスクワ 55.0 ± 3.5 ml/kg/min の値からロサンゼルス 46.0 ± 5.5 ml/kg/min と有意に低下している (P<0.01)。その後はアジア大会をピークにして、再び低下を示している。

4. 考察

(1) 体格

身長では、図1に示したように、ミュンヘン・オリ ンピックの初出場以降から、ソウル予選までの15年間 で僅か3cmの増加を示したにすぎない。世界のトップ クラスのチーム平均(1981.ジャパンカップの調べ) をみると、190cm以上にも達しており、まさに世界の ハンドボールは、"高さとパワーのハンドボール"と いう現状を認識せざるを得ない。ハンドボール競技の 特性からみても長身は有利であることは否定できない。 したがって、日本が世界のトップクラスに入るために は、大型チームづくりが急務であろう。その対策とし て、列強国が長年着手してきたように長身選手のジュ ニアを発掘し、長期間にわたる継続的・計画的な体力 トレーニングを行うことが不可欠の条件である。選手 の養成には、スポーツ・コーチ、フィットネス・コー チ、スポーツ・トレーナー、スポーツ・ドクター、ト レーニング・ドクター、スポーツ・カウンセラーなど の強化スタッフの協力体制が必要であり、これらの強 化スタッフたちの密接な連携をとり選手の健康管理、 体力管理、競技分析、メンタルマネージメント等を総 合的に掌握し、個人別トレーニング処方作成にいたる まで、組織をあげての取り組みこそが世界のトップレ ベルに追い付くための抜本的解決策ではないだろうか。

(2) 体力

筋力

握力:握力がボールを片手に握ってプレーする指標であることからも、幅広い攻撃にも繋がることで有利でもある。また、我々が調べた握力とボール投げには密接な関係にあることから、握力の強い選手はボールを遠くへ投げることやスピードのあるボールを投げることもできることから握力を高めることはハンドボール選手の競技力を向上させる面で重要な要因である。

図1にみられる握力をみると、ミュンヘン59.0kgから徐々に増加傾向を示し、ロサンゼルス65kgが最大値で、その後アジア大会を終えてソウル予選では8kg低下している。

世界のトップチームであるユーゴ61kg、西独63kg (1987ジャパンカップ調べ)と日本59kgであり、その

比較では日本は世界の水準にあるといえる。日本はこ の世界のトップチームの値を維持してほしいものです。

背筋力:全日本チームの具体的強化目標の一つとして、全身の筋力をみる指標として用いられている背筋力を自己の体重の3.0倍とすることをスローガンにしたトレーニングを呼びかけてきた。その結果、ソウル予選では50%(1987)の選手が、体重の3倍の筋力値を示し着実に効果をあげている状況がみられた。

世界のトップクラスのチームの背筋力は、西独200 ±24.9kg、ユーゴ219±22.8kgで、全日本チームとほほ同じ水準である。

脚屈・伸筋:筋の収縮速度を一定に制禦して筋力を 発揮させることのできる cybex machine を使用して測 定したものである(図2)。

これによると、モスクワが最も高い値で、以降は脚の屈伸筋力の著しい低下傾向を示しているといえる。

垂直とび:下肢筋パワーの指標としての垂直とびを 測定している。これは垂直方向にどれだけ重心を持ち 上げられるかをみている。ハンドボール競技では垂直 とびのほかに、ジャンプシュートのような助走させて どこまで高く指先がとどくかということをも測定し検 討する必要があろう。

図1にみられるように、モスクワ65±3.5cmをピークに、15年間ほとんど変化がみられていないことからジャンプ力の向上がなかったといえる。この傾向は、脚屈伸筋力の低下と一致しており、下肢筋パワーの向上をはかるための今後の筋力トレーニングに期待したい。

ジャンプ力の強化をはかっている日本バレーボールチームでは、世界のトップレベルチームの垂直とびを、80cm以上と推定し、その目標値に近づくためのトレーニングを積極的に行っている。

日本バレーボール協会では、ジャンプ力を高めるため研究を盛んに行っており、バレーボール選手の全日本チームが1年間(1981)8.8cm、また、5ヶ月間(1980)7cm、7週間(1981)7.1cmの向上した報告もある⁽⁷⁾。

ハンドボール競技においても世界の大型化に対応するためには、バレーボール選手と同水準のジャンプ力を身につけることが必要である。

さらに、ジャンプ力を向上させるための研究を進めていかなければならない。

ハンドボール競技は、近年のゲーム展開をみると、スピードが一段とアップされ、それと同時に運動強度も増加してきている。ゲーム展開を有利に進めるためには、60分間へばることなく、相手チームの動きに対応するときに日本チームの特性を発揮するために走り続けることのできる全身持久力が必要となる。ハンドボールの持久力とは、長距離走者の持久力とは異なるものである。マラソン走者の競技力は明らかに有酸素持久力に左右されるが、ハンドボールの選手はさらに

適切にトレーニングした無酸素持久力が必要であろう。 したがって、ハンドボール選手に要求される持久力は、 ハンドボール競技の特性からみると、すぐれた有酸素 パワーと無酸素パワーを同時に備えていなければなら ないことになる。これは攻撃や防禦を行うための不規 則な連続的な動きから要求される走力によるものであ る。

さらに、ハンドボール競技中の心拍数の推移を記録 した結果を図4に示した。

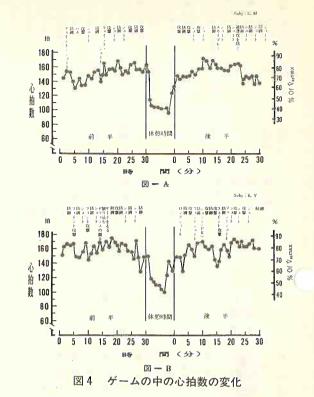
これをみると、S.M選手、K.Y選手(全日本選手)は最大酸素摂取量の75~90%近い運動強度で試合を行っており、かなり激しい運動をくり返し継続している状況がみられている。

これらの持久力は最大酸素摂取量の測定で知ることができる。最大酸素摂取量とは、激しい運動中に取り込むことのできる酸素量の最大値を測定したものであるので、この値が大きい選手は全身持久力が高いことになる。

ハンドボール選手の最大酸素摂取量をみると、ロサンゼルスが最も低く、その後アジア大会、ソウル予選と増加はしているが、他の球技選手をみると、日本サッカー選手の最大酸素摂取量では、55~65 ml/kg/minであり、とくにすぐれた選手は70 ml/kg/min に達している(5)。

バスケット52 ml/kg/min、ラグビー52 ml/kg/min の値である⁽⁶⁾。このように、ハンドボール選手の最大酸素摂取量は他の球技選手と比較しても低く、もっと高める必要があろう。

これからのトレーニング計画の中の重視点として、 有酸素パワー、無酸素パワーを高めるトレーニングも 積極的に取り入れ、よりよい効果をあげることを期待 したい。



(油 文)

- NoIX第20回ミュンヘン・オリンピック日本代表選手体力 測定報告、昭和47年度日本体育協会スポーツ科学研究 報告、1~98、1972.
- 2) 第21回モントリオール・オリンピック大会日本代表選手 体力測定報告、昭和50年度日本体育協会スポーツ科学 研究報告、1~107、1976.
- 3) No W わが国における代表的な競技選手についての健康診断・体力測定報告、昭和55年度日本体育協会スポーツ科学研究報告、1~47、1980.
- 4) 第23回ロサンゼルス・オリンピック大会日本代表選手健 康診断・体力測定報告、昭和59年度日本体育協会スポ ーツ科学研究報告、1~62、1984.
- 浅見俊雄他:スポーツの科学的研究、レビューシリーズ
 1、サッカ・新体育社、67-73、1981.
- 6) わが国における代表的な競技選手についての健康診断、 体力測定報告(最大酸素摂取量)、昭和55年度日本体育 協会スポーツ科学研究報告、7-8、1987.
- 7) 豊田博他:ジャンプ力向上に関する研究、一階段かけ上がりによるトレーニング効果―昭和56年度日本体育協会スポーツ医科学研究報告、39―59、1981.



岩手教員ク 白 花巻送球会 ク ク 岩手桐花ク 石桜サブク 1 岩手教員ク 岩手フェザント 白梅三英美会 岩手フェザント ▼2回戦 盛岡商友会 〈成年男子〉 〈成年女子〉 (7月18~20日/岩手大学 卷 一回戦 ク 35 2015 25 34 53 33 43 50 31 34 53 35 59 61 35 36 35 25 17 19 20 10 27 18 20 22 30 10 27 8 ż 9 11 30 24 20岩手教員ク 盛岡商友会 花巻送球会 花 生活学園ク 岩手フェザント 白 手大 卷 高 亜 ク ク 盛花花盛▼ 盛岩 久花 花盛 釜盛 岡石 岡 2 回 ▼準決勝 西大

第39 回岩手県民体育大会 東 北

三英美会 4 ▼決勝 岩手桐花ク 白梅三英美会

159 30 29 17 31 57 32 20 31 37 23 24 39 25 21 31 不 21 25 12 明 17 24 14 10 23 19 20 22 22 9 6 7 10 9 11 22 15

戦四手形北農商南一

岩 久 盛 釜 湖 石 水一福久 花花 関岡 卷卷 手形商南 賀岡戸迫工園古南 沢一工慈 北農

3 岡

岡巻巻岡

尚

26 20 11 14

〈少年男子 1回戦

和

戦賀迫工南

関岡

17 桐岩 岩レギデャ チャロップ 花 ク手

岡 28 2 P T 2 8 14 2 | 3 Ĉ Ó 3 0 8 14 28

盛 圌 四

(8月2、 野辺地高校体育館 16 東北中学校大会 3日/野辺地町立体育

二瀬

中

30

▼ 花 水 盛 釜 花 岩 花 3 巻 岡 石 巻 手 巻 向中 盛岡白百合 花盛▼花釜花盛 2回 準決勝 手 巻 岡 女 農 二 巻 石 巻 岡 -野学園 岡 巻 岡 二戦北沢三南南 _ $\frac{-}{14}$ 12 16 19 8 6 24 25 23 12 15 42 5 3 11 8 13 4 5 9 岩泉田 黒沢尻 水盛岩花 久慈山 大 一盛盛 花 釜花 岡手巻 卷 石卷 舘古南 沢三女農

北 南南 ○D組リー 二瀬中 ЛŢ 厨 [順位] ①喜久田中②厨川 〈女子〉 Щ 中

(福島) 16

12

東根一中(青森) 浦 (山形) 町 中

〇 C 組 喜久田 B 組 喜久田 喜久田 厨 厨 高 荒 荒〇 喜久田中25 ▼ 信 (岩手 (青森) (福島) 予選リー 決勝リ) A 組 川 中 Ш 砂 Щ 川 夫 中 中 中 22 中 中 中 中 グ グ 1210 19 178 24 21 24 20 18 31 35 22 9 5 12 10 13 11 11 8 10 13 6 9 14

> 下小路也 下小路中(宮城) (山形) 東根 中 油 信 油 高 田 砂 Ш 夫 川 中 中

> > ma

iRU

実績と信頼の公式試合球

22

139

8 8

16

荒

Щ

中

14

厨

Ш

中



日本ハンドボール協会検定球 HL-3, HL-2

15 荒

川

中



ALLOVER THE WORLD

ハンドボール

入間川ゴム株式会社 東京・埼玉・大阪・名古屋

東邦大付東邦高) (7月12、22、23 六郷中 (宮城) 中 中 厨 決勝リ 順 Ш 瀬 葉県民大会 田 位 中 12 中 中 中 中 中 中 ①中田中②二瀬中③六郷 17 13 グ 5 7 1413 5 17 32 45 8 12 15 12 26 16 27 23 国 | | 7 3 12 一体予選 日 4 7 5 10 10 8 10 28 18 16 26 5 4 /松 9 10 11 郡山第一中(岩手) (岩手) (福島) 中 郡山第一中 小出 若海 六 六 、厨 (福島) 八秋山· 光千 自下 根 Щ 潮 瀬 郷 郷 中 中 ク総 中 中 葉 東市八千 ▼東国東市八若二千 ▼ 東国東市八若三名 葉 2 千選回 府館 千 雲濱區 邦川代抜戦邦台 # 川代松瀬 抜戦 船国 木 東佐 市 柏 若 流 二 流学 衛 府 柏 更 館 中中 常 塚 原 川 南 松 央南 東京学館 船 橋 旭 地 千葉教員30 1 少年 決勝 ク 1416 19 21 23 25 30 23 28 25 13 15 11 29 22 25 21 28 24 20 34 19 21 17 31 23 14 12 13 13 12 12 10 13 10 6 19 15 6 11 10 12 10 4 13 1011 21 若潮ナッツ 国府, 台里京学館浦安 松 沼京 鶴 市立松戸 東 葛 飾 南 葉 商 黄 木佐柏流東船 渋戻市市小我 和 山中常橋 葛 飾泉 深谷幕張 原 西 金 子 橋柏更 洋 津原南央館旭 ク ▼決勝 昭和学院 B ▼準決勝 昭和学院 B 邦 市業選抜 ▼ 佐 ▼ 1 回 朝〇春狭狭〇越浦浦〇 ▼予選リー 〈男子〉 偶坂戸高校) (8月22、24 〈少年女子〉 和学院A21 葉選抜25 C組部 谷和和組 1 B 玉 組 西実実 高校一年生大会 県高校技術研修会 邦戦 女 工山山 24 7 14 1015 17 14 14 15 10 43 26 25 38 23 18 25 17 21 21 17 12 7 25日/筑波大学附 14 Ó 26 16 1 7 4 12 11 6 13 8 11 8昭和学院B 佐原女 和洋国府台A 渋谷幕 西西春 東八 庄 三三越 流東 柏 武文理工 山中 郷郷谷 + 邦代 和 北北西 央 邦 南 Л

 浦岩岩〇埼上上〇越朝朝〇羽春春〇城春春〇上埼埼〇小富富〇庄朝

 J 玉尾尾組谷
 H 生日日組埼井新組尾玉玉組松士士組

 和槻桃
 東東南霞霞

一部部

 春春〇上埼埼〇小富富〇庄朝

 城春春〇上埼埼〇小富富〇庄朝

 東朝 南霞霞
 東京 南霞霞

 東浦浦〇筑波大坂 農和市市組 大市立立 16 17 19 24 22 10 13 11 9 13 25 11 12 21 18 14 17 11 15 13 16 5 16 12 10 16 12 10 10 9 秩父農 浦和 一 久久東 所所埼 草草羽 秩秩城 上上 和和小 川川 浦浦越 %北埼 · 喜工 工 喜工 奈学 尾沼土 沢沢第 和和谷 越越 松 北北一 南南南 園 工工西 工工南 加加一 父父玉 光光原 南南



中村荷役運輸株式会社

代表取締役社長 中 村 昭 光 本 社 〒108 東京都港区芝浦 2 − 3 − 39

電話 東京 (03) 451-4161(代)

湘和学院 1位チアルロエエ 宮南院田和学院 日日M部部組 H 南技技 北北北 越陵東 南 田 ナ 23 21 16 メ | | | ン 2 3 15 15 20 10 に 15 16 9 15 34 20 10 12 14 19 30 31 20 35 12 16 17 20 13 ょ 12 10 11 13 10 1 予 所所八沢沢 川埼狭回 熊熊草 川川城 志 北北浦 大大大 宮宮大 川川西 戦選 西 П が緑ケ丘 深緑ケ丘 潮南 潮 口玉 和 宮 宮 武 加 1) 青 加 陵東越 東栄山 代代南 木 本本南 井 井 北 口口台 ▼戸春▼順位: 大 越 0) 上川浦浦▼戸 春浦浦 上川春 戸 和市 2 和学 司3 和学 通りとする。 尾口 和 Н 和 尾口 世 学 和 3 決 東 北 院 実 回 田 定 戦 部院実 東北東立 田東 田 ムによる) 3 P T 14 24 P T 14 24 16 15 13 22 12 6 22 31 9 10 20 14 14 T Ĉ 2 12 6 10 8 10 10 5 8 Ċ 9 Č 6 8 14 15 1 順位は以 1 春日部市 県立坂 春浦和 浦八回 戸春 川 春 筑 朝富朝 岩 り、尾和 日部共栄 波大坂 戦 和潮 日 日 1) 市 I 7 決東実 西南 部立 田部東 工 下 戸 技霞見西 槻 伊伊○春浦浦○上浦浦 今奈年和和学組 京等学組 安院 東実実 園 女院 大伊小越西志庄春 宫旁松谷武 部 0 ▼予選リー 宮 南 園 和 工 回 b組尾和和組 日同部 2 加和 回南園原南台木和工 回 東南 戦 ゥ 15 9 11 18 18 23 31 10 15 15 9 9 14 14 19 10 13 4 10 12 16 4 通りとする。 草浦大越城東川埼玉加和宮谷埼大大大大 東南北西玉三陵 決 伊 庄 勝 奈 春春春 狭狭上 川大 西志小越 羽上 日部 奈学 日 日 部 部 尾 生尾 口宮 武 松谷 戦 東南 東東女 山山東 台木原南 は園和 一南 八行行〇三川川〇熊川川〇庄川川〇浦浦浦〇羽八八潮田田組郷口口組谷青青組 口口組市和和組生 浴 口 青 陵 人 口 青 陵 ·グ e 組手加加 d 口 宮 北女女 和女女 女女 南 潮潮 立 1 17 ムに ナ 14 7 10 13 25 19 23 25 21 9 28 13 23 14 19 12 8 12 5 18 13 13 11 11 メン $\dot{4}$ Ó 13 13 1 5 る 1 1 字 回 (予選 庄 庄 生 生 筑波大坂 庄 北北八 小熊 Л 志志三 小 浦 浦浦羽 上上幸 松原 和 谷 人坂戸 潮 郷 和和生 尾尾手 市 リ女女園 女女 東 本本南 木木北 田田立 商商一 南南商

滋養強壮剤

薬用人参・牛黄・大蒜製剤

キヨーレオピン。レオピン。

効能・効果

○ 滋養強壮○虚弱体質○肉体疲劳・病後の体力低下・胃腸障害・栄養障害・発熱性消耗性疾患・妊娠授乳期などの場合の栄養補給

※降雨のためここで打ち 一次定戦は行なわず、順 位決定戦は行なわず、順 位決定戦は行なわず、順 で伊奈学園、川口北 の通りとする。 の通りとする。 の通りとする。 の通りとする。 川川▼行浦▼八川川川▼八行 海 準 沖 田 和 位 口口同青 2 口 女実漁潮北女陸戦 女陵勝 回潮女 ためここで打ち 2 P T C 9 | 8 ムによ 11 11 14 15 16 23 T 9 12 11 9 8 6 7 4 5 6 る 決定戦、 順位は以 幸 手 商 郡 生 一 1 予選 切り、 浦三 八川 浦伊 浦行浦伊 朝草 熊八 戏波大坂 和市 和奈学 和田和奈学 加 谷潮 \Box 戦 **芦**立北 商園女 7 決 南女実廟 女南 潮女 南原 霞南

③八潮南、

京都中学校夏季大

程

所

不明

行なわず、

やず、順位は以下の1個のため打ち切り、1

の通りとす

決勝

摩

深大三雪秋 〈男子〉 H 川扇 Ш

26 13 17 22 34 21 24 28 31 26 20 23 16 23 21 34 23 25 23 18 12 10 26 25 25 7 12 17 16 17 9 13 21 10 14 11 5 10 12 16 17 11 7 17 16

国桜▼国多国桜▼国秋多大国国目桜▼国大雪秋多浅蕊大国大国立五目秋桜立 準立 分 準立川 分立黒 3 立 川 行 分 立川日黒 一木勝一摩一木決一東摩島一三四木戦一崎谷東摩川 場島一野三六市四多木勝 3位決定戦 2 回 戦丘

22 18 16 24 18 17 27 20 15 22 17 13 18 18 24 30 18 23 15 22 21 15 27 28 24 20 12 26 33 17 40 7 6 12 10 13 14 12 8 19 6 15 18 7 21 10 16 12 ż 9 11 13 8 10 12 13 10 8 10 3 14

大雪浅筑大立五秋 四千安武荏高上第開瑞向深 玉 和 多 秋大国日 緑深三 1分寺 川鷹扇 Ш 立黒 東島三四 丘三一 摩 田

▼ 1 回職 〈女子〉 木 ▼ 玉 分寺 準 野 決木島勝二木六島戦二戸女木六宮己島戦摩盤島女南前三己 木 一山戦 島 定 戦

18 14 15 22 22 12 17 26 16 13 12 16 18 14 23 40 10 12 12 23 16 13 16 11 8 14 14 15 12 3 11 6 13 3 8 11 7 6 11 5 10 8 15 1 11 14 8 10 17

笹立雪南中第瀬大富立教女 野中中野中中野田野田 多 高桐西辰 多常向小宫国三横 玉 立 桜 日立 金 Ш 野川 井 朋 立鷹 立 井

摩盤島南前三一山 塚七谷砂央町田野丘院 戸女宮己 木 六 二六



日本が生んだ世界のボール

日本ハンドボール協会検定球(J·H·A)

タチカラのハンドボールは縫ボールと同じ構造のチュ L·B·C中空製法です。

東京都台東区松ヶ谷1-11-7 TACHIKARA 子力亏株式会社 東京·大阪·名古屋·福岡·札幌

> 決勝	昭野 和一 23 23 12 9	準決勝	逆 野 井 利 12 21 10 10	』園 3 17 	田一 17	2回戦	井	北 台 18 	川 二:	▼1回戦		1 1 1	取 10 2 - 5	6-3	▼決勝	逆 井 15— 13	邦 21 	▶準決勝	井 25	花 園 15—13	21	邦 26	▼2回戦		21	見明川 14—12	部 13	▼1 回戦	子〉	(7月29~31日/市川吉	千葉県中学総体	
	逆花井園	(さてはし台		Ш			上志津	短			j	9			花園	野田一		山南	福栄	明	南				花見川	原		ļ	市民体育館)		
→決勝	〈女子〉	仰	工 本田 技研 17	→決勝	トヨタ自動車	▼3位決定戦	本田技研工業	大同特殊鋼	▼準決勝	本田技研工業	トヨタ車体	大同特殊鋼	▼3 回戦	豊田自動織機	日本耐酸壜	豊田合成	日本電装	▼2回戦	新日鉄名古屋	日本電装	▼1回戦	〈男子〉	•	(7月5、 12	2	83回复等	I	· 東			昭和13	
		は 2 年	10 7 6 9		21 19		31	18 9		34 3 9 2							21 17			41 11			古屋市体	12日/トヨタスポー	世界が世帯に変われ	美田隆白	A				7 6 1 1 2 7	
		り 名 回日 名	15	1	トヨタ車体		トヨタ自動車	トヨタ車体		豊田自動総機	豊田合成	日本電装		新日鉄名古屋	アイシン精機	三洋電機	本田技研爽風会		本硝	トイイロッキ			育館)	タスポーツ	本	i i	1	Ш			9野田一	
亀山	菰 西朝 明	西笹川	▼2回戦	月菰口野	西朝明	笹川	1 回戦	〈女子〉	西 知 30	· 月]	世 朝 明	西田田川	▶準決勝	西朝明	亀山	四日市南	西笹川	▼2回戦	菰野	▼1回戦	〈男子〉	館)	(7月29、30	4	寫 O 回三面	ジャスコは	ラザー	大	工 業 1	ラ	エ ブ ラザ 業 l 23	
23 	23 17 8 3	31 	1	4 18 5 7		26 7			18:	7		3 45 5 9				20 10			31 8				日	重要に含まっち	長中学交4	2年ぶり10	工業は2年連続5回	により両チ	8:	11	1211 1112	
	桔梗が丘安	笹川	[\$i	東員第二	赤目	三			1. 世 朝 明	Í		四日市南				明和			東員第二				/四日市中央体育	7.10	AB	回田。	続5回目、	ーム優勝。	19シャスニ	ブ ド く	23 ジャスコ	
〈女子〉	県岐阜商17	→決勝	市 皮皇商	▶準決勝	市岐阜商	大垣農	岐阜西工	県岐阜商	3 回戦	市岐阜商	1 加書 納	大垣農	岐阜南	岐阜西工	大垣工	県岐阜商	▼2回戦	斐太	大垣農	岐阜南	岐阜東	▼ 1 回戦	〈男子〉	(日程、場所	馬車馬電		西 知 川 16	: 	▼決勝	亀山	西笹川	
	8 9 7 8		23 .26 0 18				22 13			21 1 	- 1							1	18 16					所不明)	和亲仁	73014	8 2			22 9		
	15市岐阜商	5	大垣岐阜西	ž	羽島		岐	大垣	ě	斐月	美濃加	岐	可	高山	郡	中		岐阜	大垣	池	中						5 龟		;	菰	西朝	

A4版84ページ・カラーページにスーパーショット満載/ 月刊誌スポーツイベントハンドボール 毎月20日全国書店にて発売中/

1冊¥600年間購読(1年間12冊·¥7,200/半年間6冊·¥3,600)

(㈱スポーツイベント 〒101 東京都千代田区神田小川町1-9 川上ビル3F ☎03-294-5231代)

呉 明	八代	▼準決勝	呉羽	西條	八星	八代	▼1回戦	〈男子〉	館ほか)	(7月25、26	第2厘厘	第5直营口					本 巣14	▼決勝	高山	本巣	▼準決勝	高山	高山西	本巣	県岐阜商	▼2回戦	高山	養老女商	高山西	益田	富田女		斐太	県岐阜商	▼1回戦
14 13			23 10		17 9	19 6				26日/氷見市	92世軍上明中告本道三本	京中学文展	Training of			6	7 2 8			11 10				21 6	11 10		27	24 5	19 8	29 9	23 8	21 2	26 6	19 4	
西條			南星							氷見市総合体育	刊料	F 催			2	Ī	高山		高山西	県岐阜商		養老女商	益田	富田女	斐太		各務原		垣			務原	大垣農	垣	
▼ 1 回 戦	〈一般女子〉	※氷見クは8	氷 見 ク29		▶決勝	想球会	氷見ク	▶準決勝	想球会	水		▼1 回戦	〈一般男子〉	(8月8、9	1	第10回富山	※小杉は7		力 木 1	<u></u>		▼決勝	氷南	小杉	▼準決勝	新庄	氷南	出町	小杉	1 回戦	〈女子〉	16	ノ ¹ イ・ 1:		▼決勝
	Ť	8年連続28回目の優勝	161 131 23	0		28 24				44 24	1			9日/大門中学)		第10回雪山県民本育大会	年連続7回目	$\begin{pmatrix} 1 \\ -1 \\ 1 \end{pmatrix}$	3 1	7 4	3-6		31 9	21 8		15 13		15 3	25 7			年ぶり2回目の優	6-5	7 3	
		目の優勝	が 球 会	Į į		射水ク	尾		小矢部市	全高岡	波			学)	100	슸	日の優勝。		引	K			新庄					堀川				日の優勝	8		
▼1回戦	〈中学女子〉	※西條中は	西 修 中 20	§ }	▼決勝	八尾中	西條中	▶準決勝	八尾中	滝	呉羽中	西條中	▼1回戦	〈中学男子	1	有	▼決勝	高岡女高	有磯高	▼1回戦	〈少年女子	高區區隊高 2:	5可是第2	▼決勝	氷見高	高岡向陵高	▼ 1 回戦	〈少年男子	勝。	※有磯OG	存 破○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○	1後)	▼決勝	桜球会	有磯〇G
	~	初優勝。	7 : 5 : 5 : 19	14			16 15				24 10			~	12 9	214		24 8	棄権		~	12:	14		24 10			~		は2年連続	7 5	5 - 3		22 6	
			が尾中			滝	呉 羽 中		南星中	般若中	小杉南中	福岡中			1	20 高岡女高	i	富山女高	呉羽高			2	1		呉羽高	岡				13回目の優	8 核 衰 会	k		想球会	波
準決			光洋		▼1回戦	〈女子〉		大	▼決勝	木太	古高松	▼準決勝	光洋	木太	山田	古高松	▼2回戦	勝賀	▼1回戦	〈男子〉	(7月21、22	第2四高松			V.U		※氷見南部	为月南 音中1	と 見河形 中 5	▼決勝	氷見南部中	小杉中	▼準決勝	氷見南部中	小杉中
		15 10	7 5	36 4			14	15 			22 21			29 10		23 		14 9			22日/光洋中学)	松市中等能位	1 1 20 14		k		※氷見南部中は初優勝。	6 - 2	4		18 11			16 11	
			古高松				ř	7			山田					勝賀		桜町			学				3 8			1、木			庄 西 中	吉		呉羽中	原
				林 18	8	▼決勝	柚木	大野	▼準決勝	大野	▼1回戦	〈女子〉		オ 洋 戸1			▼決勝	大瀬戸	時津	▶準決勝	梅香崎	相浦	▼1回戦	〈男子〉	(7月26日)	長明県中学系化			<i>;</i>		日 2	3	▼決勝	木太	
				10 :	8 5		16 8	7 4		9 7			$\begin{pmatrix} 2 \\ -1 \\ 1 \end{pmatrix}$	2 0	5 6	6 5 5			23 10		15 12				/長崎工業高校	当系化	44 000 14	1	kk	ı	10	11 4			17 1
				9大 野			馬	大瀬戸		江平					2 寺			香	相浦		大野				[校)			1			8 才 大			香東	

「日本ハンドボール史」購入の申し込みをお早めに

みなさますでに御承知のように、日本ハンドボール協会創立50周年を記念しての「日本ハンドボール史」が、今春無事完成致しまし

た。

この冊子は、右の内容を御覧いただいても わかりますように、日本ハンドボール界の50 年の歩みを余す所なく御紹介するとともに、 これまで埋もれていた様々なエピソードを紹 介し、記録としても、読物としても大変興味 深いものとなっております。

これまで日本ハンドボール界のために尽く してこられた方々にも、また、今後日本ハン ドボール界を背負っていただく方々にも、是 非御一読いただきたいと思います。

[[日本ハンドボール史」の主な内容]

[体裁] B 5 判 880頁 ケース入り [主な内容]

- 。日本ハンドボール50年の歩み
- 。47都道府県協会史
- 。全国連盟・団体の歩み
- 。ハンドボール史を彩るエピソード
- 。全国大会の記録をすべて
- 。海外の主要な大会(オリンピック、世界選手権、アジア大会など)の記録

〔定価〕 7000円

※次第に残り部数が少なくなってきておりますので、御希望の方は、なるべく早めに下記 宛お申し込み下さい。

〒150東京都渋谷区神南1-1-1岸記念体育館内) 関日本ハンドボール協会

「日本ハンドボール史」係

TEL 03-481-2361









百個のグリップ力。アウトドア専用。

マルチコンソールが、グラウンドを確実にグリップする。初のアウトドアハンドボールシューズ、スカイハンド。SL。

アウターソールには、片足に100個以上のポイントを独特の形状で配置。アウトトア のグラウンドコンディションに確実に応えるハンドボールシューズの登場です。側面に は傾斜をつけ、倒れ込みシュートを打ちやすく。かかと部を拡げて着地衝撃を吸収し やすい形状に。大空での空中戦を十二分に意識した、初めてのハンドボールシューズです。

品番THH 501品名スカイハンド®SL カー希望小売価格¥9,200 ー/ホワイト×レッド

ホウイト×ネイビーブルー サイズ/22.5~28.0cm

株式会社 アジックス

●お問い合わせは株式会社アシックス消費者相談課までどうぞ。〒650 神戸市中央区港島中町7丁目1番1 ☎(078)303-2233(専用)(078)303-3333(大代) 〒130 東京都黒田区錦糸4丁目10番11号 森(03)624-1814(真田)(03)624-2221(大代) ■本文中®は㈱アシックスの登録商標です。

光

